

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых"
Педагогический институт



План одобрен Ученым советом
Протокол № 11
от 24 июня 2021 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.05

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профиль: Технология. Экономическое образование.
Кафедра: Кафедра технологического и экономического образования

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018
Учебный год 2018-2019
Образовательный стандарт № 125 от 22.02.2018

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Номер	Дата
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА		
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ДОШКОЛЬНОМ, НАЧАЛЬНОМ ОБЩЕМ, ОСНОВНОМ ОБЩЕМ, СРЕДНЕМ ОБЩЕМ ОБРАЗОВАНИИ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)	30550	06.12.2013

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	педагогический
+	проектный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности [Signature] / А.А. Панфилов/

Начальник учебно-методического управления [Signature] / И.П. Шеин/

Директор ПИ [Signature] / М.В. Артамонова/

Зав.кафедрой ТЭО [Signature] / Г.А. Молева/

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь			Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август										
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
I										*								*	*	Э	Э	К												*	*				*	Э	Э	Э		Э	У	У	У							
II										*								*	*	Э	Э	К													*	*				*	Э	Э	Э		Э	У	У	У						
III										*								*	*	Э	Э	К													*	*				*	Э	Э	Э		Э	У	У	У						
IV	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	*	*	Э	Э	К	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П
V	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	*	*	Э	Э	К														*	*	П	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д

Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого	
	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	Всего	сем. 9	сем. А	Всего		
У	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	17 4/6	17 4/6	35 2/6	17 4/6	17 4/6	35 2/6	17 4/6	15 5/6	33 3/6	17 4/6	8 2/6	26	7 5/6	8 4/6	16 3/6	146 4/6
Э	Экзаменационные сессии	2	2 5/6	4 5/6	2	2 5/6	4 5/6	1 5/6	2 4/6	4 3/6	2	2 1/6	4 1/6	2	1 4/6	3 4/6	22
У	Учебная практика		2	2		2	2		2	2							6
П	Производственная практика										10	10	10	4	14		24
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы													6	6		6
К	Каникулы	1	6 4/6	7 4/6	1	6 4/6	7 4/6	1	8 4/6	9 4/6	1	8 4/6	9 4/6	1	8 5/6	9 5/6	44 3/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	10 5/6 (65 дн)
	Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
	Итого	22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	260
	Студентов																
	Групп																

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестры																		
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Академических часов						з.е.	Неделя																								
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль	Всего																				
ИТОГО (с факультативами)				1116							29	19 4/6		1188							31	22 3/6		2304							60	42 1/6																				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1116						29			1188							31			2304						60																							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)			ОП, факультативы (в период ТО)	56.6									55.1										55.9																													
			ОП, факультативы (в период экз. сес.)	58.5										38.2										48.4																												
			Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)	21.4										21.4										21.4																												
			Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)	21.4										21.4										21.4																												
			Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)	4.1										4.1										4.1																												
ДИСЦИПЛИНЫ				1116	450	108	90	252	549	117	29	ТО: 17 2/3 Э: 2		1080	450	90	126	234	522	108	28	ТО: 17 2/3 Э: 2 5/6		2196	900	198	216	486	1071	225	57	ТО: 35 1/3 Э: 4 5/6																				
1	Б1.О.03	Педагогическая риторика	За	108	36	18		18	72		3												За	108	36	18		18	72		3	51	3																			
2	Б1.О.04	Иностранный язык	За	72	36			36	36		2		Экз	72	36			36	9	27	2		Экз За	144	72			72	45	27	4	50	1234																			
3	Б1.О.05	Информационные технологии в образовании	Экз	108	36	18		18	45	27	3												Экз	108	36	18		18	45	27	3	45	3																			
4	Б1.О.07	Безопасность жизнедеятельности											За	72	36	18	18			36		2		За	72	36	18	18		36		2	52	4																		
5	Б1.О.11	Педагогика и психология	Экз	144	36	18		18	81	27	4												Экз	144	36	18		18	81	27	4	44	123																			
6	Б1.О.12	Педагогика и психология											За	72	36	18		18	36		2		За	72	36	18		18	36		2	56	456																			
7	Б1.О.57	Статистика	ЗаО	144	36			36	108		4												ЗаО	144	36			36	108		4	56	3																			
8	Б1.О.59	Специальное рисование											ЗаО	180	36			36	144		5		ЗаО	180	36			36	144		5	56	4																			
9	Б1.О.60	История технологического образования											ЗаО	180	36			36	144		5		ЗаО	180	36			36	144		5	56	4																			
10	Б1.О.64	Электротехника											Экз	144	54	18	36			63	27	4		Экз	144	54	18	36		63	27	4	56	4																		
11	Б1.О.65	Введение в экономическую теорию	За	72	36	18		18	36		2												За	72	36	18		18	36		2	84	3																			
12	Б1.В.01	Технологический практикум (Электрорадиомонтаж / Конструирование и моделирование)	Экз	144	54	18	36		63	27	4												Экз	144	54	18	36		63	27	4	56	3																			
13	Б1.В.02	Декоративно-художественная обработка материалов											Экз	108	54	18	36			27	27	3		Экз	108	54	18	36		27	27	3	56	4																		
14	Б1.В.03	Сопротивление материалов	Экз	108	36	18	18		36	36	3												Экз	108	36	18	18		36	36	3	56	3																			
15	Б1.В.04	Теплотехника											Экз	108	54	18	36			27	27	3		Экз	108	54	18	36		27	27	3	56	4																		
16	Б1.В.05	Технология делового общения											За	72	36			36	36		2		За	72	36			36	36		2	146	4																			
17	Б1.В.06	Технология изготовления изделий из поделочных материалов	За	72	36		36		36		2												За	72	36		36		36		2	56	3																			
18	Б1.В.ДВ.01.01	Педагогическое общение	ЗаО	72	36			36	36		2												ЗаО	72	36			36	36		2	56	3																			
19	Б1.В.ДВ.01.02	Педагогические основы воспитательной работы с трудными детьми	ЗаО	72	36			36	36		2												ЗаО	72	36			36	36		2	56	3																			
20	Б1.В.ДВ.02.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	72	72			72					За	72	72				72				За(2)	144	144			144				92	23456																			
21	Б1.В.ДВ.02.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (для инвалидов и лиц с ОВЗ)	За	72	72			72					За	72	72				72				За(2)	144	144			144				92	23456																			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(4) За(5) ЗаО(2)										Экз(4) За(4) ЗаО(2)										Экз(8) За(9) ЗаО(4)																													
ПРАКТИКИ (План)													108										108										108																			
Б2.О.02(У) Учебная (ознакомительная) практика													За 108										108										За 108										108									
ГИА (План)																																																				
КАНИКУЛЫ													1										6 4/6										7 4/6																			

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестры	
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль			Всего
ИТОГО (с факультативами)				1134							30	19 3/6		1138								30	20 3/6		2272								60	40	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1134							30	19 3/6		1138								30	20 3/6		2272							60	40		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			58.1										57.1											57.6										
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			59										47.3											53.2										
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			22.5										21.3											21.9										
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			22.5										21.3											21.9										
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			3.1										3.5											3.3										
ДИСЦИПЛИНЫ				1134	450	126	90	234	576	108	30	ТО: 17 2/3 Э: 1 5/6		1030	390	128	96	166	514	126	27	ТО: 15 5/6 Э: 2 2/3		2164	840	254	186	400	1090	234	57	ТО: 33 1/2 Э: 4 1/2			
1	Б1.О.06	Естественнонаучная картина мира	За	108	54	18		36	54		3												За	108	54	18		36	54		3		49	5	
2	Б1.О.12	Педагогика и психология	За	144	54	18	18	18	90		4		Экз КР	144	48	16	16	16	60	36	4		Экз За КР	288	102	34	34	34	150	36	8		56	456	
3	Б1.О.14	Методика обучения технологии											За	144	48	16	32		96		4		За	144	48	16	32		96		4		56	678	
4	Б1.О.15	Методика обучения экономике											За	144	48	16	32		96		4		За	144	48	16	32		96		4		56	678	
5	Б1.О.17	Мировая экономика											Экз	72	32	16		16	13	27	2		Экз	72	32	16		16	13	27	2		56	6	
6	Б1.О.18	Микроэкономика	Экз	108	54	18		36	27	27	3												Экз	108	54	18		36	27	27	3		84	5	
7	Б1.О.19	Макроэкономика											Экз	108	32	16		16	40	36	3		Экз	108	32	16		16	40	36	3		84	6	
8	Б1.О.20	Экономика организации											За	72	32	16		16	40		2		За	72	32	16		16	40		2		84	6	
9	Б1.О.21	Экономика образования											За	72	32	16		16	40		2		За	72	32	16		16	40		2		84	6	
10	Б1.О.39	Гидравлика	Экз	108	36	18	18		45	27	3												Экз	108	36	18	18		45	27	3		56	5	
11	Б1.О.40	Компьютерная графика	Экз	144	36	18	18		81	27	4												Экз	144	36	18	18		81	27	4		56	5	
12	Б1.О.41	Электрорадиоизмерения	Экз	144	54	18	36		63	27	4												Экз	144	54	18	36		63	27	4		56	5	
13	Б1.О.42	Радиоэлектроника											Экз	108	32	16	16		49	27	3		Экз	108	32	16	16		49	27	3		56	6	
14	Б1.О.45	Экономика домашнего хозяйства	За	72	36	18		18	36		2												За	72	36	18		18	36		2		84	5	
15	Б1.О.58	Профессиональная этика	ЗаО	144	36			36	108		4												ЗаО	144	36			36	108		4		56	5	
16	Б1.О.62	Инновационные образовательные технологии											ЗаО	108	32			32	76		3		ЗаО	108	32			32	76		3		56	6	
17	Б1.О.63	Практикум по моделированию и конструированию	ЗаО	108	36			36	72		3												ЗаО	108	36			36	72		3		56	5	
18	Б1.В.ДВ.02.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	54	54			54					За	58	54			54	4				За(2)	112	108			108	4				92	23456	
19	Б1.В.ДВ.02.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (для инвалидов и лиц с ОВЗ)	За	54	54			54					За	58	54			54	4				За(2)	112	108			108	4				92	23456	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(4) За(4) ЗаО(2)										Экз(4) За(5) ЗаО КР										Экз(8) За(9) ЗаО(3) КР												
ПРАКТИКИ			(План)																																
	Б2.О.03(У)	Учебная (ознакомительная) практика											За	108					108		3	2	За	108				108		3	2				
ГИА			(План)																																
КАНИКУЛЫ																																	1	8 4/6	9 4/6

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестры			
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя								
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек
ИТОГО (с факультативами)				1080							30	19 4/6		1116							31	20 3/6		2196							61	40 1/6					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1044						29				1116						31				2160						60							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			58.1										56.2										57.2													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			27										49.9										38.5													
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			17.4										24										20.7													
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			17.4										24										20.7													
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																				
ДИСЦИПЛИНЫ И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1080	342	108	126	108	684	54	30	ТО: 17 Э: 2		576	200	72	32	96	268	108	16	ТО: 8 Э: 2 1/6		1656	542	180	158	204	952	162	46	ТО: 26 Э: 4 1/6					
1	Б1.О.13	Обучение лиц с ОВЗ	ЗаО	72	36	18		18	36		2												ЗаО	72	36	18		18	36		2	44	7				
2	Б1.О.14	Методика обучения технологии	За	72	54	18	36		18		2		Экз КР	108	32	16	16		31	45	3		Экз За КР	180	86	34	52		49	45	5	56	678				
3	Б1.О.15	Методика обучения экономике	За	72	54	18	36		18		2		Экз КР	108	32	16	16		40	36	3		Экз За КР	180	86	34	52		58	36	5	56	678				
4	Б1.О.16	Современные средства оценивания результатов обучения	За	72	36	18		18	36		2												За	72	36	18		18	36		2	56	7				
5	Б1.О.27	Методика профессионального самоопределения											За	72	40	8		32	32		2		За	72	40	8		32	32		2	56	8				
6	Б1.О.28	Методика организации внеурочной деятельности											Экз	72	32	16		16	13	27	2		Экз	72	32	16		16	13	27	2	56	8				
7	Б1.О.29	Основы творческо-конструкторской деятельности	Экз	72	36	18	18		9	27	2												Экз	72	36	18	18		9	27	2	56	7				
8	Б1.О.43	Теория механизмов и машин, детали машин	Экз	144	90	18	36	36	27	27	4												Экз	144	90	18	36	36	27	27	4	56	7				
9	Б1.О.47	Основы исследований в образовании											За	72	32	16		16	40		2		За	72	32	16		16	40		2	56	8				
10	Б1.О.49	Технология проектного обучения											ЗаО	72	16			16	56		2		ЗаО	72	16			16	56		2	56	8				
11	Б1.О.61	Современные тенденции развития технологического образования											За	72	16			16	56		2		За	72	16			16	56		2	56	8				
12	Б2.В.01(У)	Учебная (технологическая (проектно-технологическая)) практика	За	540					540		15												За	540				540		15	56	7					
13	ФТД.01	Основы бережливого производства	За	36	36			36			1												За	36	36			36		1	56	7					
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(2) За(5) ЗаО											Экз(3) За(3) ЗаО КР(2)											Экз(5) За(8) ЗаО(2) КР(2)											
ПРАКТИКИ			(План)											540					540		15	10		540					540		15	10					
	Б2.В.02(П)	Производственная (педагогическая) практика											ЗаО	540					540		15	10		ЗаО	540				540		15	10					
ГИА			(План)																																		
КАНИКУЛЫ											1										8 4/6										9 4/6						

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5							
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	Всего	Сем 9	Сем А					
				Мин.	Макс.	Факт																				
Итого (с факультативами)				250	303	303	60	31	29	60	29	31	60	30	30	61	30	31	62	31	31					
Итого по ОП (без факультативов)				249	300	300	60	31	29	60	29	31	60	30	30	60	29	31	60	29	31					
Дисциплины (модули)	91%	9%	19%	180	231	231	57	31	26	57	29	28	57	30	27	30	14	16	30	14	16					
Обязательная часть				150	210	210	57	31	26	38	18	20	57	30	27	30	14	16	28	14	14					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				21	21	21				19	11	8							2		2					
Практика	15%	85%	0%	60	60	60	3		3	3		3	3		3	30	15	15	21	15	6					
Обязательная часть				9	9	9	3		3	3		3	3		3											
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				51	51	51										30	15	15	21	15	6					
Государственная итоговая аттестация				9	9	9													9		9					
Факультативные дисциплины				1	3	3										1	1		2	2						
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)						56.2	-	56.6	51	-	56.6	55.1	-	58.1	57.1	-	58.1	56.2	-	58.6	55.1				
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)						48.3	-	58.5	38.2	-	58.5	38.2	-	59	47.3	-	27	49.9	-	58.5	59.4				
	в период гос. экзаменов							-			-			-			-			-						
	Конт. раб. (ОП без элект. курсов по физ.к.)						22.9	-	25.5	22.5	-	21.4	21.4	-	22.5	21.3	-	17.4	24	-	30.7	31.2				
	Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)						2.3	-		4.1	-	4.1	4.1	-	3.1	3.5	-			-						
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						8	4	4	8	4	4	8	4	4	5	2	3	6	3	3					
	ЗАЧЕТЫ (За)						13	7	6	9	5	4	9	4	5	7	4	3	3	2	1					
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	4	2	2	3	2	1	3	1	2	6	2	4					
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)													1	1	2		2								
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных						30.93%																			
	в интерактивной форме						43.5%																			
Объём обязательной части от общего объёма программы						73%																				
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей)						42.5%																				

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК - 9; УК - 10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ОПК-9
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК - 9; УК - 10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ОПК-9
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	УК-5
Б1.О.02	Философия	УК-1; УК-5
Б1.О.03	Педагогическая риторика	УК-4
Б1.О.04	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.05	Информационные технологии в образовании	УК-4; ОПК-2; ОПК-9
Б1.О.06	Естественнонаучная картина мира	УК-1
Б1.О.07	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.08	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	УК-7; ПК-5
Б1.О.09	Основы медицинских знаний и здорового образа жизни	УК-7; УК-8; ПК-5
Б1.О.10	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.11	Педагогика и психология	УК-3; УК-6; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-4
Б1.О.12	Педагогика и психология	УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-4
Б1.О.13	Обучение лиц с ОВЗ	ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-4
Б1.О.14	Методика обучения технологии	ОПК-3; ОПК-6; ОПК-8; ПК-3; ПК-4; ПК-8
Б1.О.15	Методика обучения экономике	ОПК-3; ОПК-6; ОПК-8; ПК-3; ПК-4; ПК-8
Б1.О.16	Современные средства оценивания результатов обучения	ОПК-5
Б1.О.17	Мировая экономика	ОПК-1; ОПК-8
Б1.О.18	Микроэкономика	УК-1; ОПК-8
Б1.О.19	Макроэкономика	УК-1; ОПК-8
Б1.О.20	Экономика организации	УК - 9; ОПК-1; ПК-3; ПК-6
Б1.О.21	Экономика образования	УК - 9; ОПК-8
Б1.О.22	Современные информационные технологии	УК-1; ОПК-2; ОПК-9
Б1.О.23	Основы математической обработки информации	УК-1
Б1.О.24	Физика	УК-1; ОПК-8; ПК-4
Б1.О.25	Педагогический менеджмент	ПК-8
Б1.О.26	Экономическое воспитание обучающихся	УК - 9; ПК-2
Б1.О.27	Методика профессионального самоопределения	ПК-7; ПК-8
Б1.О.28	Методика организации внеурочной деятельности	УК - 10; ПК-2; ПК-8
Б1.О.29	Основы творческо-конструкторской деятельности	ПК-4
Б1.О.30	Технологический практикум (Металлообработка / Технология обработки тканей)	ПК-4
Б1.О.31	Технологический практикум (Деревообработка / Технология обработки тканей)	ПК-4
Б1.О.32	Основы материаловедения	ПК-4

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.33	Математика	УК-1; ПК-4
Б1.О.34	Теоретическая механика	УК-1
Б1.О.35	Технология конструкционных материалов	ПК-4
Б1.О.36	Начертательная геометрия	ОПК-8; ПК-4
Б1.О.37	Инженерная графика	ОПК-8; ПК-4
Б1.О.38	Охрана труда	УК-8
Б1.О.39	Гидравлика	ОПК-2
Б1.О.40	Компьютерная графика	ОПК-2; ОПК-8
Б1.О.41	Электрорадиоизмерения	ОПК-2
Б1.О.42	Радиоэлектроника	ОПК-2
Б1.О.43	Теория механизмов и машин, детали машин	УК-1
Б1.О.44	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-2
Б1.О.45	Экономика домашнего хозяйства	УК - 9; ОПК-1; ПК-1; ПК-2
Б1.О.46	Проектирование и конструирование технологических объектов	УК-1; ПК-4
Б1.О.47	Основы исследований в образовании	УК-1; ПК-4
Б1.О.48	Лазерные технологии в техническом творчестве	УК-1; ОПК-8
Б1.О.49	Технология проектного обучения	ПК-4
Б1.О.50	Бухгалтерский учет	ПК-3
Б1.О.51	Бизнес-планирование	УК-2; ПК-8
Б1.О.52	Менеджмент образовательных учреждений	ПК-8
Б1.О.53	Основы аддитивных и лазерных технологий	ОПК-8; ПК-3
Б1.О.54	3D-моделирование в техническом творчестве	УК-1; ОПК-2; ПК-8
Б1.О.55	Государственные финансы	УК-2; УК - 9; ПК-6
Б1.О.56	Основы специальной педагогики и психологии	ОПК-3; ОПК-6; ПК-4
Б1.О.57	Статистика	УК-1; ПК-3
Б1.О.58	Профессиональная этика	ПК-8
Б1.О.59	Специальное рисование	ПК-4
Б1.О.60	История технологического образования	УК-1; ПК-2
Б1.О.61	Современные тенденции развития технологического образования	ПК-4
Б1.О.62	Инновационные образовательные технологии	ПК-4
Б1.О.63	Практикум по моделированию и конструированию	УК-1; ПК-4
Б1.О.64	Электротехника	ОПК-2
Б1.О.65	Введение в экономическую теорию	УК - 9
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6
Б1.В.01	Технологический практикум (Электрорадиомонтаж / Конструирование и моделирование)	ПК-4
Б1.В.02	Декоративно-художественная обработка материалов	ПК-4

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.03	Сопротивление материалов	УК-1; ПК-3
Б1.В.04	Теплотехника	ПК-4
Б1.В.05	Технология делового общения	ПК-1
Б1.В.06	Технология изготовления изделий из поделочных материалов	ПК-4
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	ПК-2
Б1.В.ДВ.01.01	Педагогическое общение	ПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Педагогические основы воспитательной работы с трудными детьми	ПК-2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	УК-7
Б1.В.ДВ.02.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.ДВ.02.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (для инвалидов и лиц с ОВЗ)	УК-7
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	УК-1; ПК-6
Б1.В.ДВ.03.01	Региональная экономика	УК-1; ПК-6
Б1.В.ДВ.03.02	Национальная экономика	УК-1; ПК-6
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-8
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика	УК-2; УК-3; ОПК-2; ПК-1
Б2.О.02(У)	Учебная (ознакомительная) практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-2; ПК-1
Б2.О.03(У)	Учебная (ознакомительная) практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-8
Б2.В.01(У)	Учебная (технологическая (проектно-технологическая)) практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1
Б2.В.02(П)	Производственная (педагогическая) практика	УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-3; ПК-4
Б2.В.03(П)	Производственная (преддипломная) практика	УК-1; ОПК-8; ПК-4; ПК-8
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-4; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-4; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
ФТД	Факультативные дисциплины	УК - 9; ПК-4
ФТД.01	Основы бережливого производства	ПК-4
ФТД.02	Экономическая грамотность педагога	УК - 9; ПК-4